

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Ю.И. Баева, Н.А. Черных

22-1079 т.4 ч.2

СУДЕБНАЯ ЭКОЛОГИЯ

В 6 томах

ТОМ IV

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
СОСТОЯНИЯ ЕСТЕСТВЕННЫХ
И ИСКУССТВЕННЫХ БИОЦЕНОЗОВ

В 2 частях

ЧАСТЬ 2



Москва

Российский университет дружбы народов

2022

22-01081

Ю.И. Баева, Н.А. Черных

СУДЕБНАЯ ЭКОЛОГИЯ

Учебное пособие

В 6 томах

Том IV

**ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
СОСТОЯНИЯ ЕСТЕСТВЕННЫХ
И ИСКУССТВЕННЫХ БИОЦЕНОЗОВ**

В 2 частях

Часть 2

**Москва
Российский университет дружбы народов
2022**

УДК 504:574.47:349.6(075.8)
ББК 28.080.3+67.407я73
Б15

Утверждено
РИС Ученого совета
Российского университета
дружбы народов

Рецензенты:

доктор биологических наук, профессор
профессор кафедры безопасности жизнедеятельности
и прикладных технологий Института математики,
информатики и естественных наук ГАОУ ВО МГПУ **С.В. Горюнова**;

доктор биологических наук, профессор
ведущий научный сотрудник кафедры биофизики
биологического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова *Д.М. Маторин*

Баева, Ю. И.

Б15 Судебная экология : учебное пособие : в 6 томах /
Ю. И. Баева, Н. А. Черных. – Москва : РУДН, 2015–.

ISBN 978-5-209-06585-2

Том IV : Исследование экологического состояния естественных и
искусственных биоценозов : в 2 частях. – 2022.

ISBN 978-5-209-10909-9

Часть 2. – 274 с. : ил.

ISBN 978-5-209-10473-5

Пособие создано на основе инновационного междисциплинарного комплекса образовательных программ по подготовке судебных экспертов в области экологии. Это четвертая книга из серии учебных пособий по судебной экологии, которая полностью посвящена проведению судебно-экспертных исследований экологического состояния естественных и искусственных биоценозов.

Предназначено для студентов, аспирантов и специалистов в сфере экологии и природопользования, а также сотрудников государственных и негосударственных экспертных учреждений, работников правоохранительных органов, чья деятельность сопряжена с оценкой экологического состояния окружающей природной среды.

УДК 504:574.47:349.6(075.8)
ББК 28.080.3+67.407я73

ISBN 978-5-209-10473-5 (ч. 2)
ISBN 978-5-209-10909-9 (т. IV)
ISBN 978-5-209-06585-2

© Баева Ю.И., Черных Н.А., 2022
© Оформление. Российский университет
дружбы народов, 2022

ОГЛАВЛЕНИЕ

Глава 1. ПРОЦЕСС СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ	4
1.1. Преподготовка и проведение аналитических исследований	5
1.2. Интерпретация полученных результатов и формулирование выводов	20
1.2.1. <i>Лесные пожары</i>	22
1.2.2. <i>Вырубка леса</i>	39
1.2.3. <i>Рекреационное и пастбищное воздействие</i>	46
1.2.4. <i>Охота и вылов водных биологических ресурсов</i>	52
1.2.5. <i>Загрязнение окружающей среды</i>	59
Глава 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ЭКСПЕРТНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ	138
Вопросы для самопроверки	145
Список использованной литературы	147
Приложения	158
Описание и программа курса «Основы судебно-экологической экспертизы»	266